

COMMUNIQUE DE PRESSE

AIRTAG lance la première solution de développement sans contact et NFC : AIRTAG KIT

- Professionnels et particuliers peuvent désormais développer leurs propres applications sans contact et NFC en toute simplicité -

Paris, le 30/09/08 : *AIRTAG met son expérience de la technologie NFC au service de l'Internet des Objets avec le lancement aujourd'hui du AIRTAG KIT, le premier kit de développement NFC à destination du grand public, des professionnels et des développeurs. Ce kit permet de programmer des tags aux standards NFC, de dialoguer avec tous les mobiles NFC et de développer des applications sécurisées aux standards de l'industrie.*



AIRTAG KIT est un lecteur NFC multimédia avec connexion USB. Outil complet de développement (SDK), AIRTAG KIT offre également l'accès à une base de connaissances et à une communauté d'utilisateurs via le site www.airtagkit.com permettant la consultation de tutoriaux en ligne, de programmes d'exemples, de forums de discussion, de conseils de professionnels et d'idées d'applications autour des objets NFC.

Prix : 249€ TTC

« *En créant AIRTAG KIT, nous souhaitons mettre à disposition du plus grand nombre* ***un outil facile d'accès et très performant*** *permettant de* ***développer des applications simples*** *mais également d'évoluer vers la programmation NFC basée notamment sur les standards de l'industrie de la carte à puce. Nous souhaitons également créer un lieu de partage d'expérience autour du site www.airtagkit.com* » déclare Jérémie LEROYER, Président co-fondateur de AIRTAG.

Pour le grand public

AIRTAG KIT permet en particulier de **développer son propre Internet des Objets**, c'est-à-dire de **relier des objets réels à des contenus en ligne** et ce grâce aux standards NFC, comme par exemple :

- √ Associer des objets (photos, souvenirs, outils, produits…) à des pages Internet
- √ Déclencher une animation musicale sur son PC
- √ Associer des réseaux sociaux à une carte de visite
- √ Développer des jeux interactifs

Pour les professionnels

AIRTAG KIT permet de **développer des applications métiers sécurisées** :

- √ Contrôle d'accès
- √ Télépointage
- √ Porte-monnaie électronique ou fidélité
- √ Ticketing ou billettique

Pour les développeurs

AIRTAG KIT permet de **programmer des objets NFC en respectant les standards de l'industrie** :

- √ Interface permettant de dialoguer avec une smartcard sans contact (envoi d'APDU selon la norme ISO 7816)
- √ Possibilité de développer et charger des applications de type JavaCard en respectant le standard Global Platform.
- √ Possibilité de développer des applications sur les mobiles NFC du marché.
- √ Interface de gestion MIFARE (mise à jour et utilisation des clés d'authentification)

AIRTAG KIT comprend

- 1 lecteur NFC USB universel compatible ISO 14443 A et B, ISO 15693, Mifare® et FeliCa®
- 4 tags spécifiques : 1 JCOP 30, 1 MIFARE® 1ko, 1 carte 15693, 1 sticker Inside Contactless (Dual ISO 14443B et 15693)
- 1 librairie (SDK) qui propose une API pour accéder aux fonctions essentielles du lecteur :
  - Lecture/écriture pour chaque protocole,
  - Gestion des objets NDEF (texte, image, URL, contrôles)
  - Gestion du son et des effets lumineux
- 1 manuel d'utilisation et 1 documentation technique de référence
- Des programmes d'exemples permettant d'activer toutes les fonctions du lecteur
- 1 guide d'installation complet

A propos d'AIRTAG

Fondée en 2006, AIRTAG est la première entreprise européenne innovante entièrement dédiée aux applications et services NFC.

Basée à Paris, AIRTAG fournit des solutions intégrées sans contact / NFC : applications embarquées, plateforme applicative et de téléchargement et infrastructures NFC dédiées (lecteurs, affiches, tags, bornes, etc.).
www.airtag.com

Contacts presse Bermudes RP, High-tech Agency **Tél. :** + 33 1 41 10 42 90	
Frédérique Boyer fboyer@bermudes-rp.com	Morgane Falaize mfalaize@bermudes-rp.com